PCT

ORGANISATION MONDIALE DE LA PROPRIETE INTELLECTUELLE



DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIEE EN VERTU DU TRAITE DE COOPERATION EN MATIERE DE BREVETS (PCT)

(51) Classification internationale des brevets 7: H04N 5/445

(11) Numéro de publication internationale:

WO 00/21285

(21) Numéro de la demande internationale: PCT/FR99/02380

(43) Date de publication internationale:

PT. SE).

13 avril 2000 (13.04.00)

(22) Date de dépôt international:

5 octobre 1999 (05.10.99)

A1

(81) Etats désignés: CN, JP, US, brevet européen (AT, BE, CH,

CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL,

Publiée

Avec rapport de recherche internationale.

(30) Données relatives à la priorité:

98/12465 5 octobre 1998 (05.10.98) FR (71) Déposant (pour tous les Etats désignés sauf US): THOM-

SON MULTIMEDIA [FR/FR]; 46 quai Alphonse Le Gallo,

F-92100 Boulogne-Billancourt (FR).

(72) Inventeurs: et (75) Inventeurs/Déposants (US seulement): CHEVALLIER, Louis [FR/FR]; Thomson multimedia, 46 quai Alphonse Le Gallo, F-92648 Boulogne Cedex (FR), DEHOUX, Olivier [FR/FR]: Thomson multimedia. 46 quai Alphonse Le Gallo. F-92648 Boulogne Cedex (FR). DENIAU, Eric [FR/FR]; Thomson multimedia, 46 quai Alphonse Le Gallo, F-92648

Boulogne Cedex (FR). 1

(74) Mandataire: RUELLAN-LEMONNIER, Brigitte; Thomson multimedia, 46, quai Alphonse Le Gallo, F-92648 Boulogne US. Cedex (FR).

(54) Title: METHOD AND DEVICE FOR SERVICE DATA MANAGEMENT IN A TELEVISION SYSTEM

(54) Titre: PROCEDE ET DISPOSITIF DE GESTION DE DONNEES DE SERVICE DANS UN SYSTÈME DE TELEVISION

(57) Abstract

The invention concerns method for service data management in a television system wherein said service data are transmitted. The method consists in: inputting service data and storing the input data into a receiving set first database; copying the service data stored in said first database to a second database of the receiving set to update said second base; making available the data stored in said second database to at least one application of said receiving set. The invention also concerns a television receiving set implementing said method,

(57) Abrégé

L'invention a pour objet un procédé de gestion de données de service dans un système de télévision dans lequel sont transmises lesdites données de service. Le procédé comporte les

Evterne Interface Utilisateur (180) (190) Applications Middleware d'explo Teletel Drives (110) DAI

étapes : d'acquisition de données de service et de stockage des données acquises dans une première base de données d'un récepteur, de copie de données de service stockées dans ladite première base de données vers une seconde base de données du récepteur pour la mise à jour de ladite seconde base; de mise à disposition des données stockées dans ladite seconde base de données à au moins une application dudit récepteur. L'invention a aussi pour objet un récepteur de télévision mettant en œuvre le procédé ci-dessus.